

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الثاني والأربعون
{محلول}



سؤال 1 : قارن بين :

-القيمة الثانية : $\sqrt[3]{٢٤}$

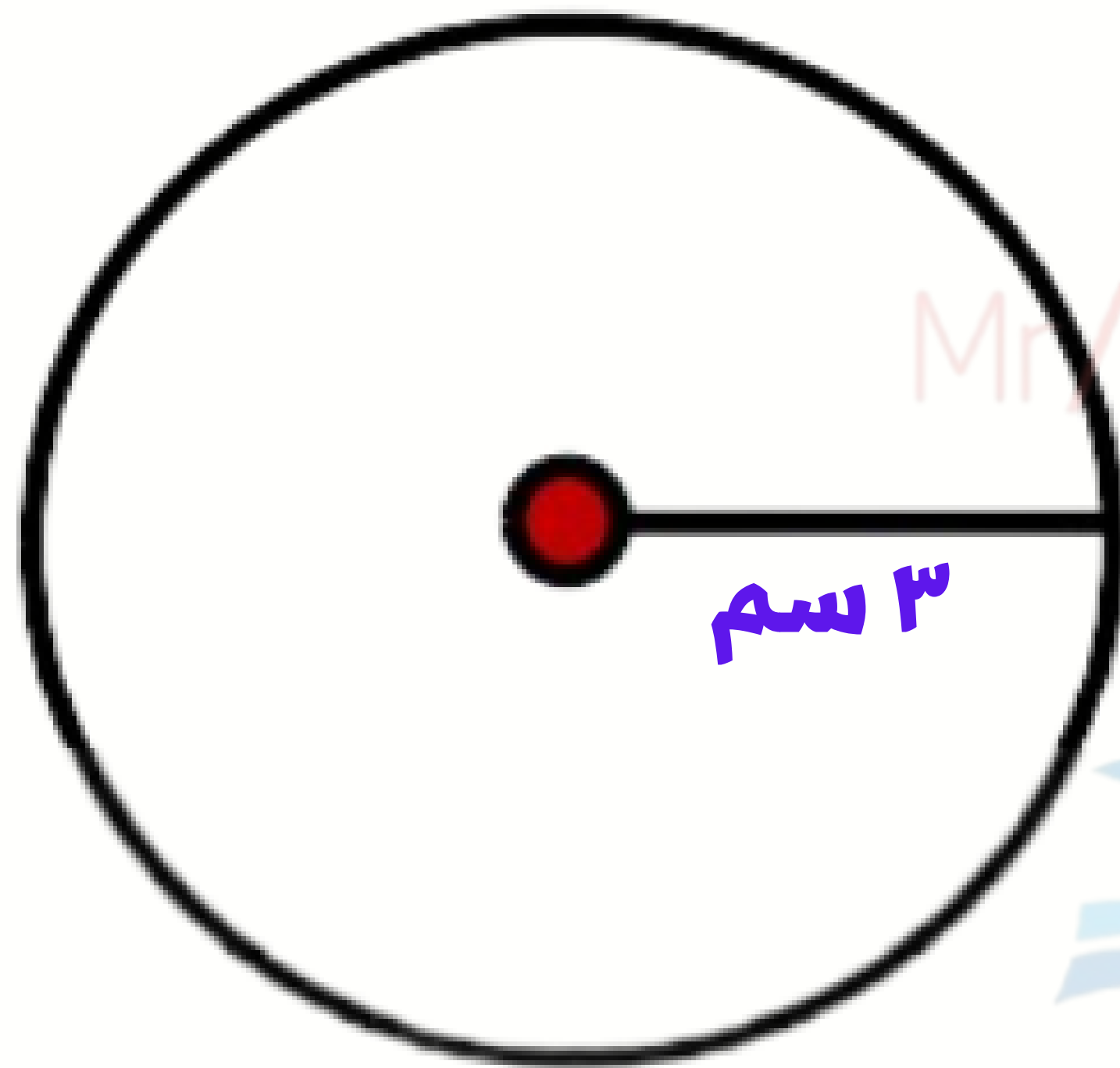
-القيمة الأولى : $\sqrt[٢]{١٢}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

ما طول قطر الدائرة؟

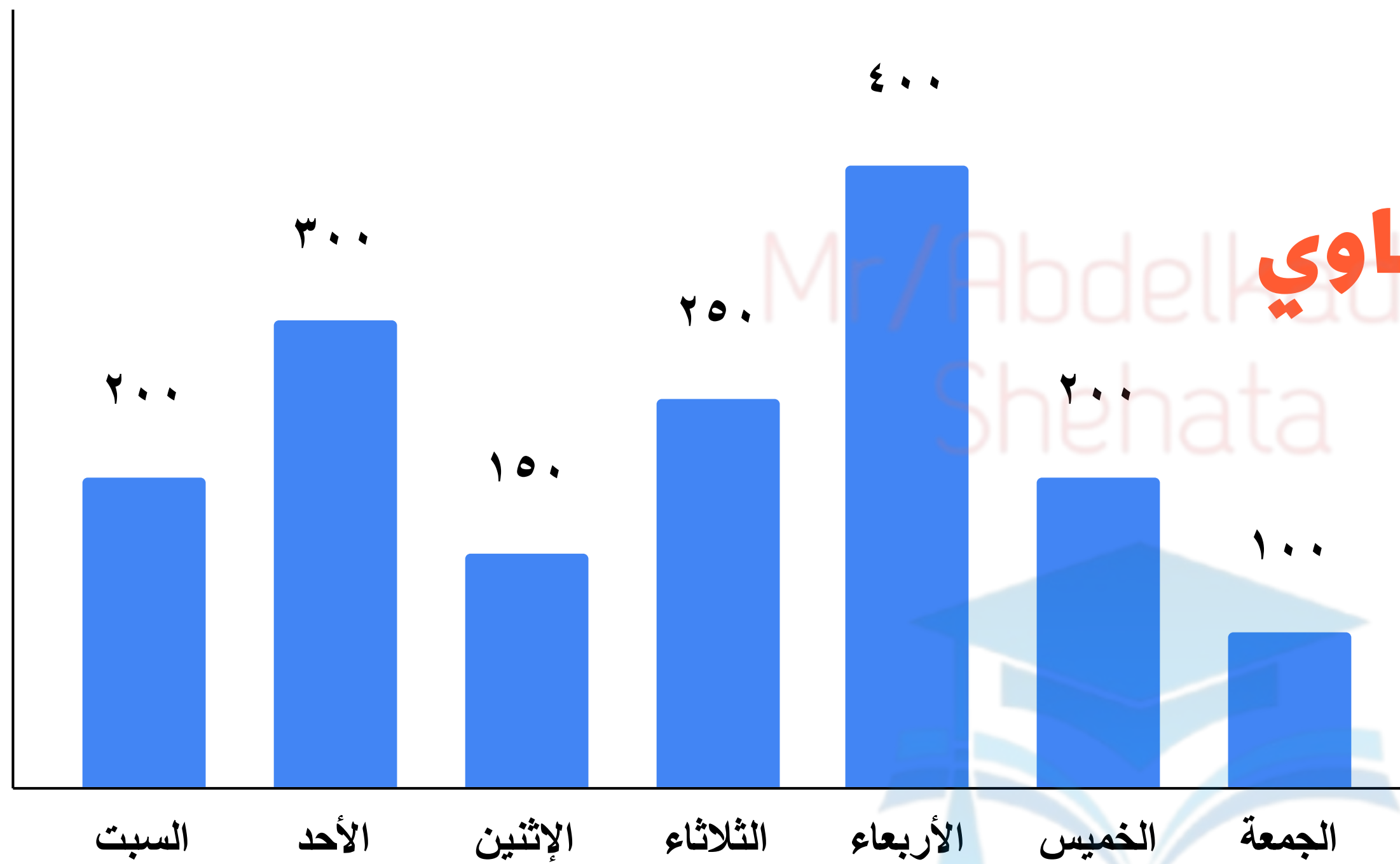


ب ٤

أ ٣

د ٦

ج ٥



عدد الزوار يوم الأربعاء يساوي
مجموع زوار يومي

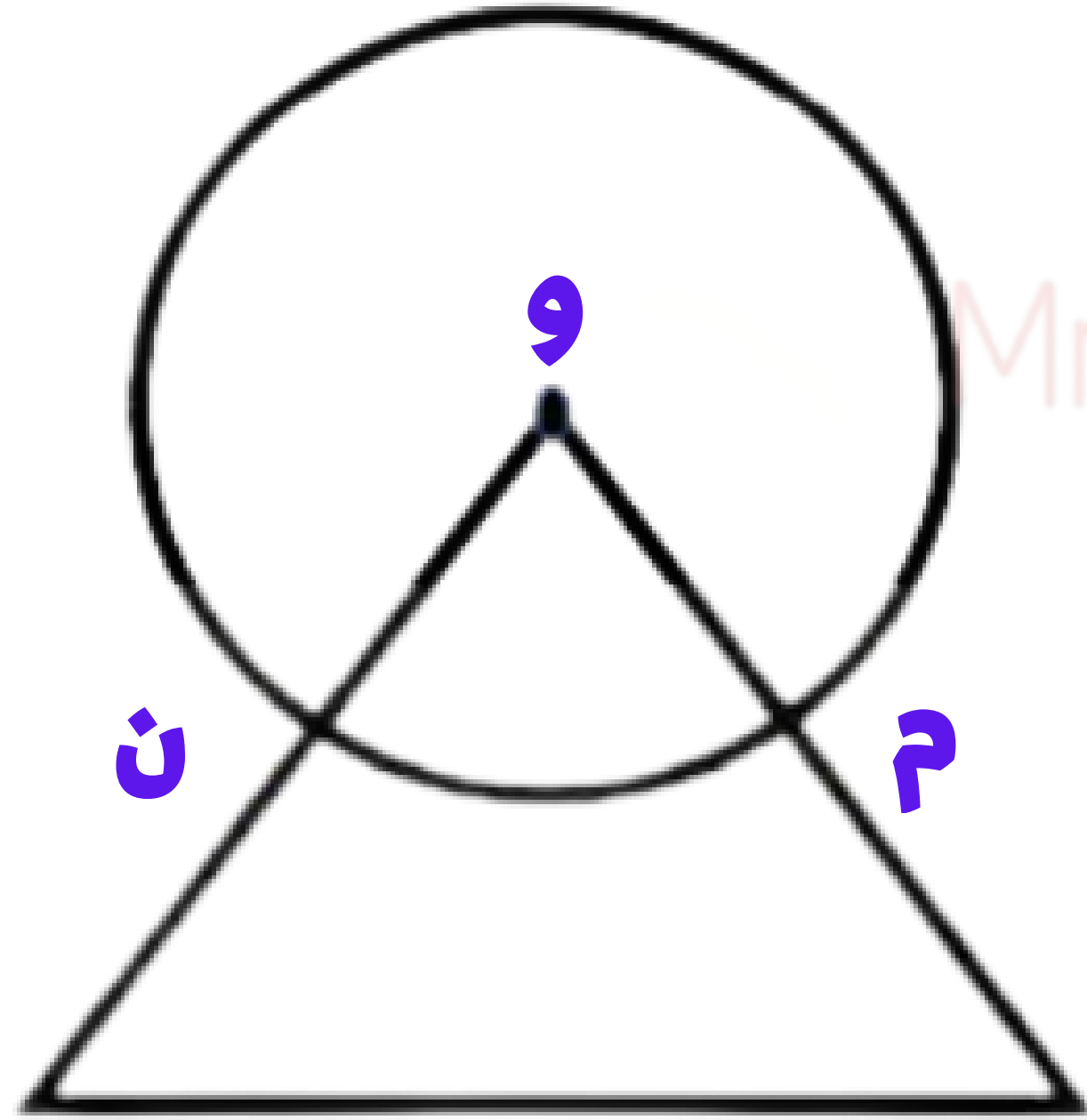
أ السبت والأحد

ب الاثنين والثلاثاء

ج الخميس والجمعة

د الجمعة والسبت

سؤال 4 في الشكل المجاور :



المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه

٦ سم، م منتصف ضلع فيه، أوجد

طول م ن ؟

أ ط

ب ٢ ط

ج ٣ ط

د ٦ ط

شخص يذهب إلى عمله في ٣٠ دقيقة، إذا وصل عمله الساعة
١٥ : ٨ صباحًا ، متى خرج من المنزل ؟

د ٧ : ٥٥

ج ٧ : ٤٥

ب ٧ : ٣٠

أ ٧ : ١٥

تضخ المضخة الأولى ٢٠٠ لتر في الساعة، وتضخ المضخة الثانية ٣٠٠ لتر في الساعة، كم لتر تضخه المضختان معًا في الساعة الواحدة؟

٥٠٠ د

٤٨٠ ج

٢٤٠ ب

١٢٠ أ

إذا كانت الساعة الثالثة و٤٧ دقيقة، كم تكون الساعة إذا بدلنا مكان عقربي الدقائق والساعات ؟

- أ تسعة ونصف ب التاسعة والرربع ج العاشرة إلا ربع د الثالثة ورربع



مستطيل طوله ٨ سم وعرضه ٤ سم، بكم طريقة يمكن تقسيمه إلى
مربعات أطوال أضلاعها أعداد صحيحة؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سار شخص $\frac{1}{3}$ المسافة، ثم $\frac{1}{3}$ المتبقية وتبقى له ٤٠ متر، كم
المسافة الكلية؟

د ٦٠

ج ٩٠

ب ١٢٠

أ ٢٤٠



إذا كان متوسط أ و ب = ٤ ، أ < ب ، أ + ٣ب = ٨ ، ما قيمة أ ؟

٨ د

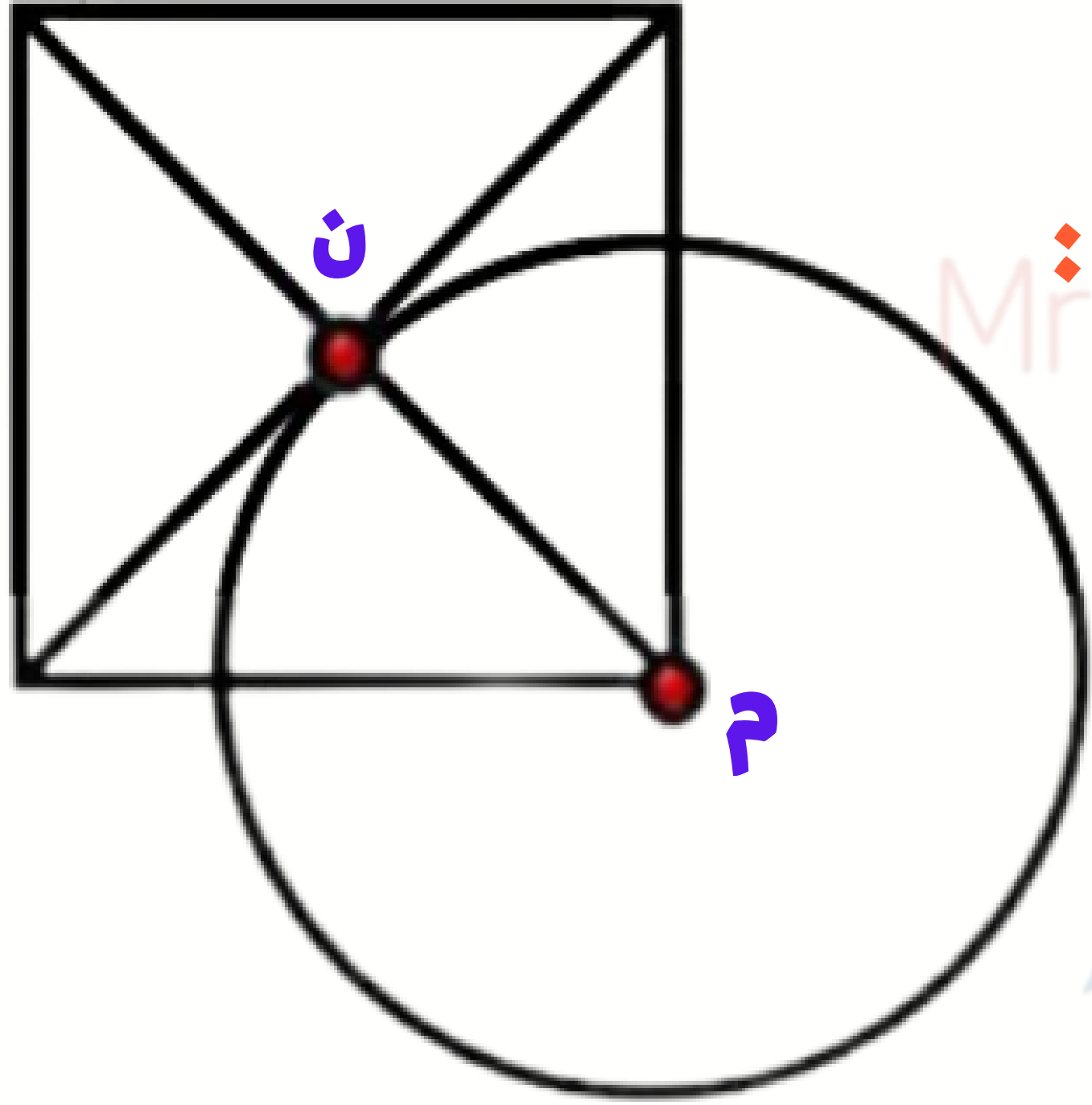
٦ ج

٢ ب

٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



م مركز الدائرة، ن مركز المربع، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط المربع

-القيمة الثانية : محيط الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أب عمره ٧١ عام وابنه عمره ٣٥ عام، بعد كم عام يصبح عمر الأب مثلي عمر الابن ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\frac{س}{ص} = \text{عدد موجب}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $س - ص$ - القيمة الثانية : $س + ص$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كانت الساعة الآن ٩ صباحًا، كم تكون الساعة بعد ١٦ ساعة ؟

د ١ مساءً

ج ١ صباحًا

ب ١١ مساءً

أ ١١ صباحًا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

حظيرة بها بقرتين ومعزتين ودجاجتين وجمل، كم عدد الأرجل
في الحديقة؟

د ٢٨

ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\angle س = 60^\circ$ ، $\angle ص = 40^\circ$ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : م

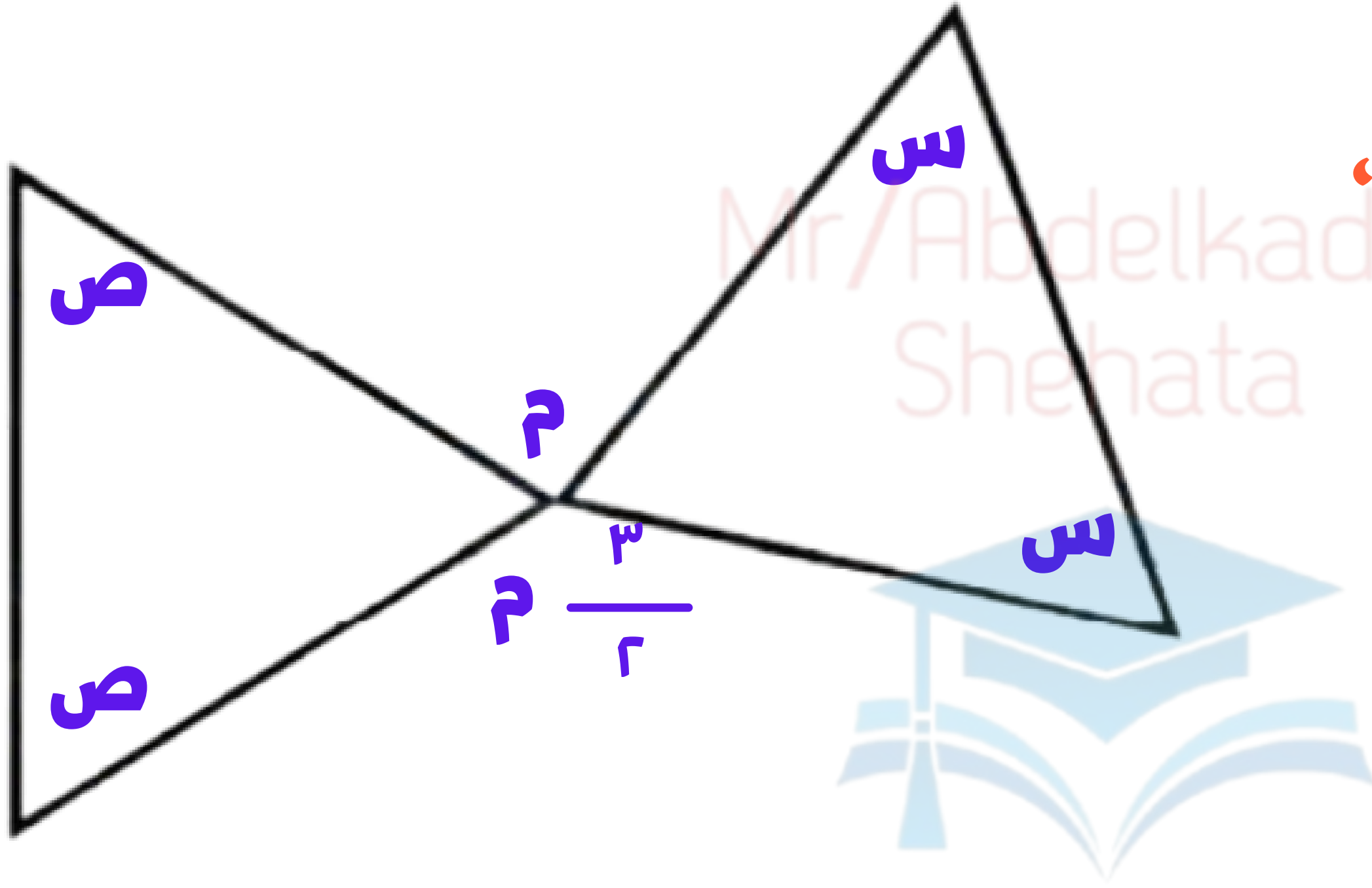
-القيمة الثانية : 240°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



٣١ حبة حلوى وزعت على ٤ طلاب بالتساوي، كم أكبر عدد من
الحلوى يأخذه الطالب الواحد؟

٩ د

٨ ج

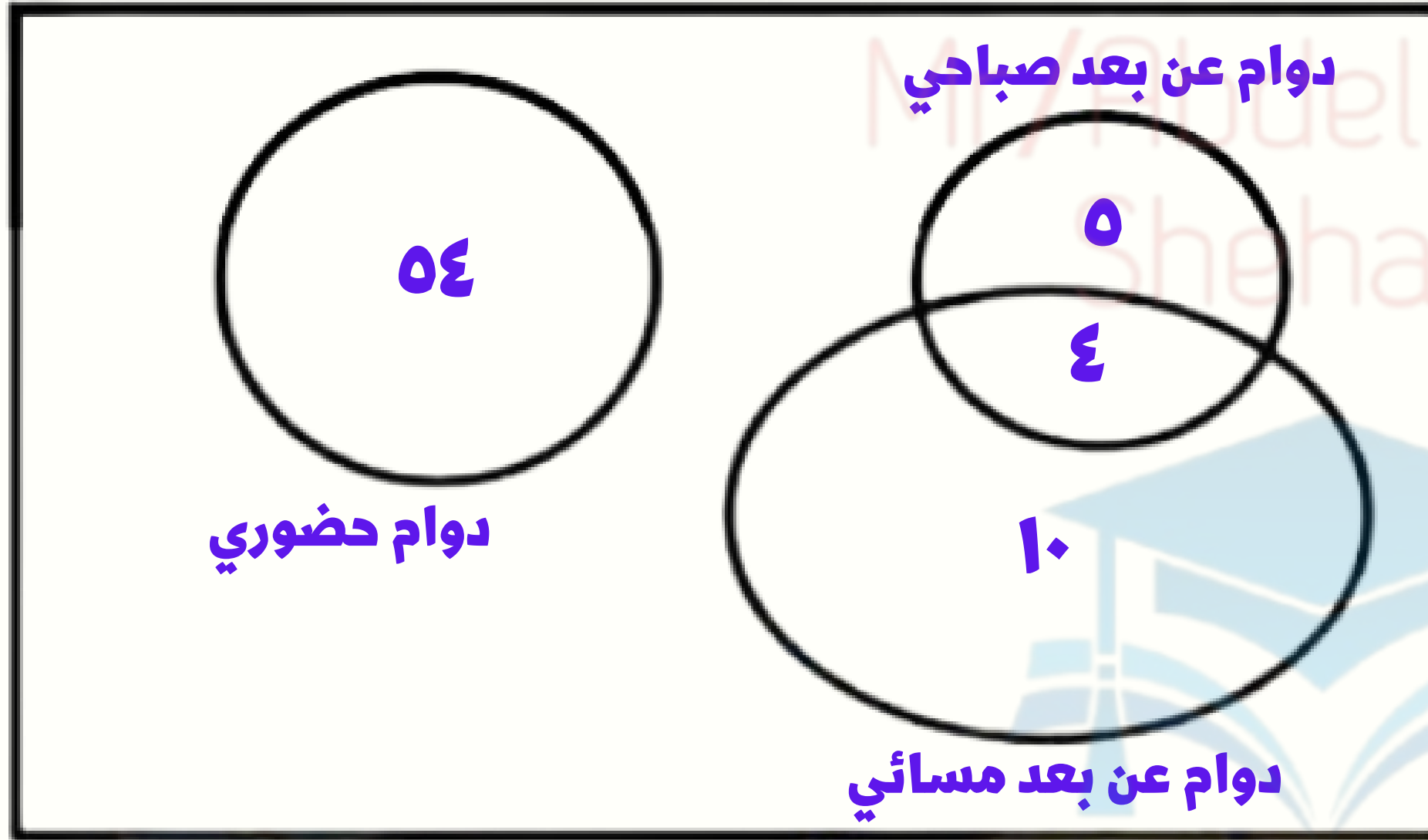
٧ ب

٦ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

موظفو الشركة



ما عدد الموظفين الذين
يذاومون عن بعد ؟

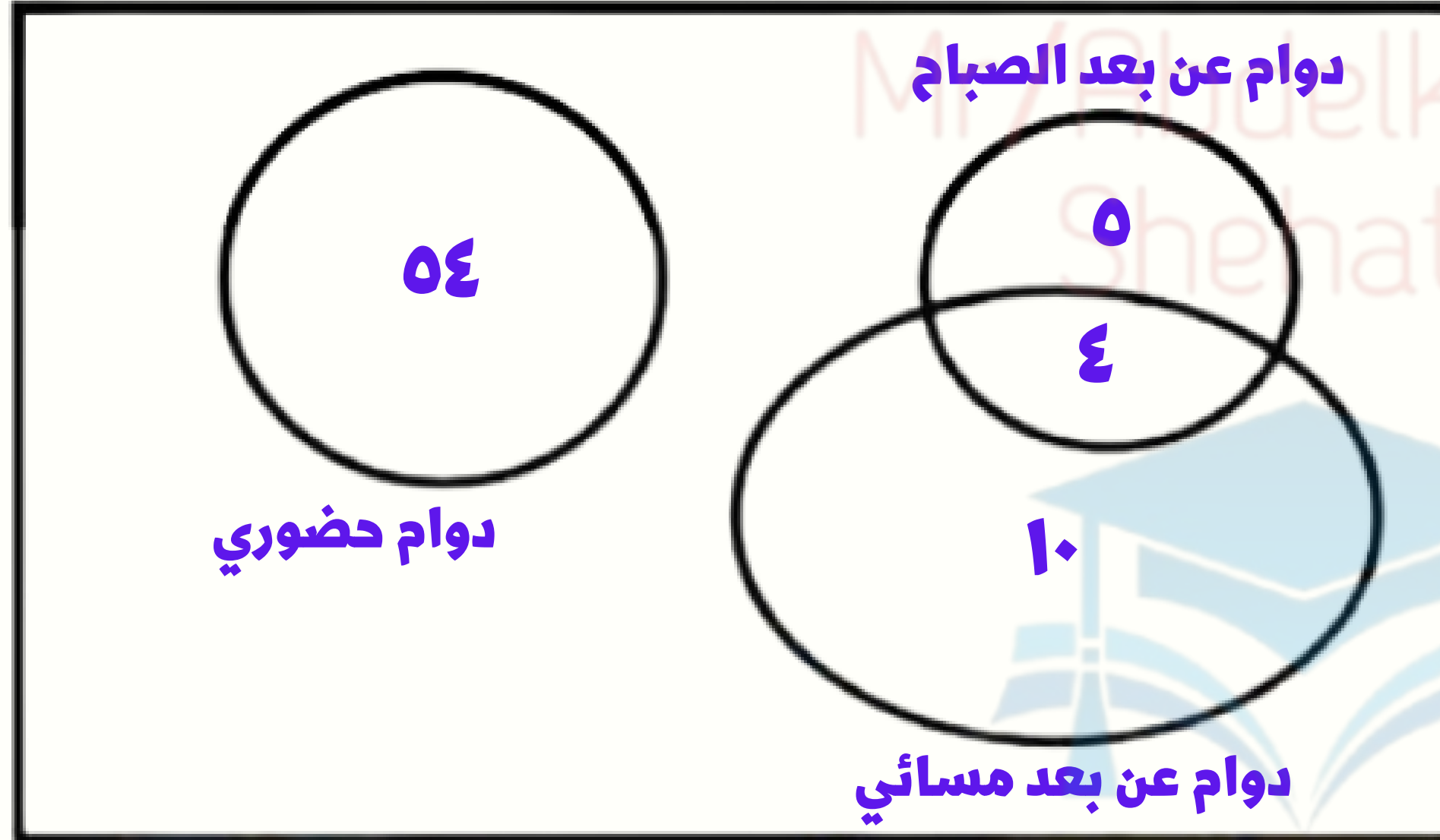
أ ١٠

ب ١٤

ج ١٥

د ١٩

موظفو الشركة



ما عدد الموظفين في الشركة ؟

أ ٥٤

ب ٦٤

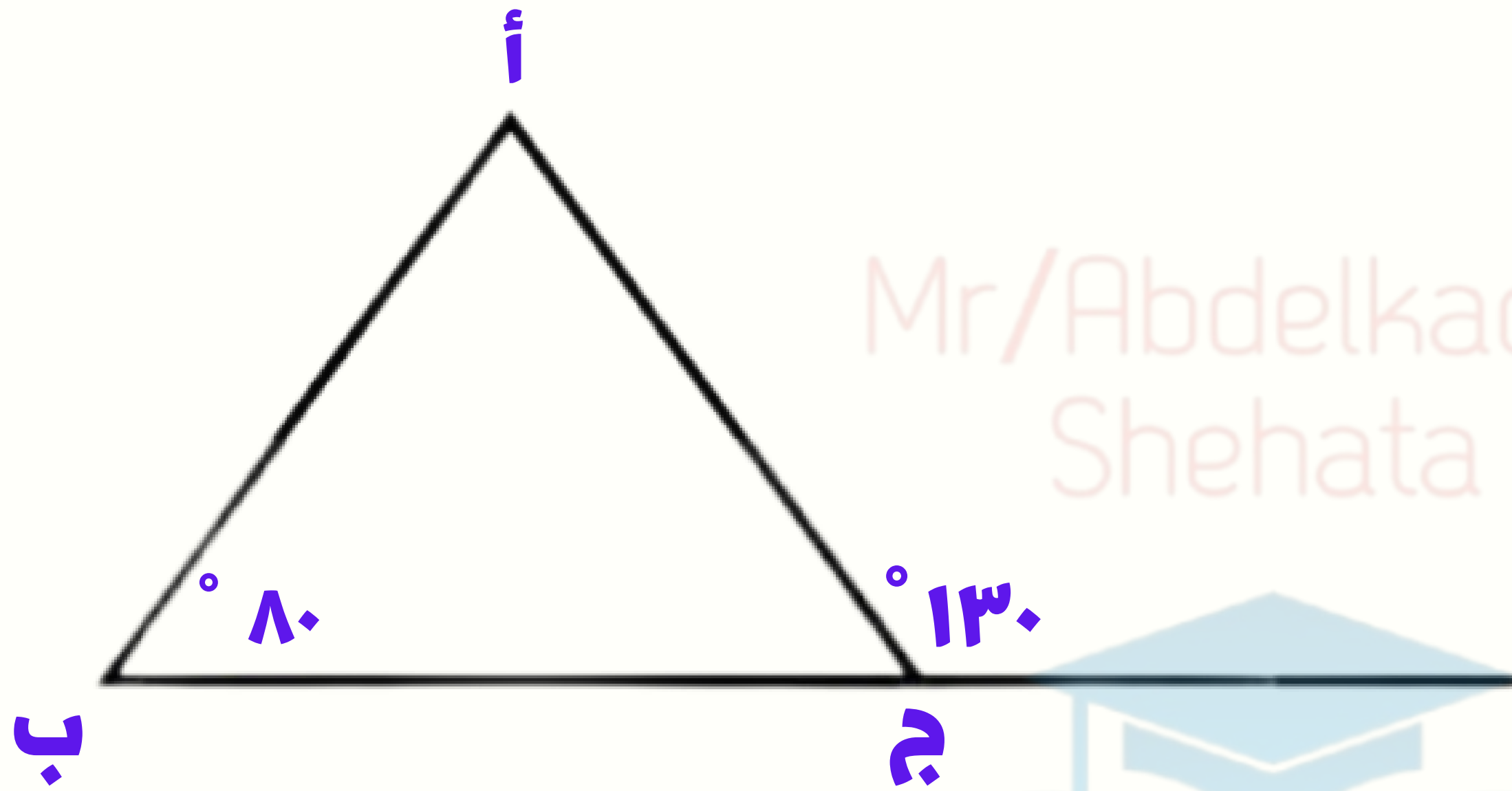
ج ٧٣

د ٧٥

قارن بين :

-القيمة الأولى : أ ب

-القيمة الثانية : ب ج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان أ =

$$\frac{0,36}{0,4} + \frac{0,30}{0,5} + \frac{0,24}{0,6}$$

أوجد قيمة أ + ب ؟

، ب =

$$\frac{0,12}{0,4} + \frac{0,40}{0,5} + \frac{0,04}{0,6}$$

أ ٣,٦

ب ٣,٨

ج ٣,٩

د ٤

أوجد مجموع

$$0.1 + 0.2 + 0.3 + \dots + 0.9$$

أ ٤

ب ٤,٥

ج ٠,٤٥

د ٠,٠٤٥

إذا كان $s = 3$ ، فأَي المعادلات الآتية صحيحة ؟

ب $s + 5 = 8$

أ $s + 3 = 7$

د $s^3 - 1 = 7$

ج $s^2 + 4 = 9$

حديقة على شكل مستطيل أبعاده ١٠ م ، ٢٠ م ، سار شخص حول الحديقة دورتين، ما المسافة التي قطعها ؟

١٨٠ د

١٢٠ ج

٦٠ ب

٣٠ ا

شخص ينفق ٣٠٪ من راتبه في السكن و ٤٠٪ في الطعام وتبقى معه ٢١٠٠ ريال، كم راتبه كاملاً؟

أ ٦٠٠

ب ٧٠٠

ج ١٤٠٠٠

د ٢١٠٠٠

